



CONSENTITO
IN AGRICOLTURA
BIOLOGICA

Nel rispetto del Reg. CE n.834/2007



ZEOLITE
Cubana

CONFEZIONE

> Sacco 5 kg

FORMULAZIONE

Polvere di roccia



ZEOLITE EXTRA BAM POLVERE DI ROCCIA

CORROBORANTE

Potenziatore delle difese delle piante
Sostanza di origine naturale che
migliora la resistenza delle piante
agli stress biotici e abiotici

COMPOSIZIONE

Prodotto ottenuto tal quale dalla macinazione meccanica di Zeolite cubana pura al 100% ed esente da elementi inquinanti.

Composizione cristallografica:

Clinoptilolite 67,5% ($\pm 10\%$) + Mordenite 32,5% ($\pm 10\%$).

Composizione in ordine percentuale di peso dei componenti:

Ossido di silicio (SiO_2)	65,65%
Ossido di Alluminio (Al_2O_3)	11,02%
Ossido di Calcio (CaO)	2,68%
Ossido di Potassio (K_2O)	1,74%
Ossido di Ferro (Fe_2O_3)	1,6%
Ossido di Sodio (Na_2O)	1,07%
Ossido di Magnesio (MgO)	0,93%
Ossido di Titanio (TiO_2)	0,26%
Ossido di Bario (BaO)	0,09%
Indice limite di ossigeno (L.O.I.)	14,87%
Granulometria	< 40 micron

Il prodotto e tutti i suoi componenti sono utilizzabili in agricoltura biologica, ai sensi dei Regolamenti CE n. 834/2007 e n.889/2008, e del DM n. 6793 del 18 luglio 2018.



CARATTERISTICHE, FUNZIONI AGRONOMICHE E MODALITÀ D'AZIONE

ZEOLITE EXTRA BAM - POLVERE DI ROCCIA è una sostanza di origine naturale che migliora la resistenza delle piante agli stress biotici e abiotici. Grazie alle sue microporosità strutturali ha una elevata capacità drenante e di ritenzione verso le fasi liquide e gassose sulle varie parti della pianta (specialmente foglie e frutti). La sua struttura mineralogica ne fa una polvere molto adesivante e persistente sul tessuto raggiunto con una spiccata azione disidratante (utile per esempio nella fase di pre-chiusura grappolo sia in uva da vino che in uva da tavola). Apporta silicio. Il prodotto non risulta fitotossico, anche in caso di sovradosaggio.

COMPATIBILITÀ

ZEOLITE EXTRA BAM - POLVERE DI ROCCIA è compatibile con la maggior parte dei concimi e dei fitofarmaci di uso comune. Si consiglia comunque un saggio test su alcune piante prima di effettuare applicazioni estese, specialmente nei periodi più caldi con elevate temperatura giornaliere.

DOSI, MODALITÀ E CAMPI D'IMPIEGO

Applicazione	Dosi	Modalità di impiego
Distribuzione polverulenta	6 - 8 Kg/ha	Tal quale
Distribuzione fogliare	2 - 4 Kg/ha	Dispersa in acqua, in sospensione. Trattamento sinergico con prodotti di contatto come ad esempio rameici e zolfi.

DESTINAZIONE D'USO

Il prodotto va applicato direttamente al terreno (a spaglio) oppure irrorato/nebulizzato sul fogliame.

PRECAUZIONI D'USO E AVVERTENZE

Nel caso di distribuzione polverulenta, se il prodotto è impiegato da solo, indossare la mascherina filtrante tipo FFP2 NRD, se invece è impiegato in miscela con altri prodotti impiegare il DPI previsto.

Eseguire i trattamenti nelle ore più fresche della giornata e con un volume di bagnatura adeguato.

In ambiente protetto si consiglia di diminuire le dosi.

Non utilizzare durante tutta la fase di fioritura (da pre a post fioritura).